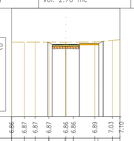
Sezioni trasversali - Tav. 5/5

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 2.08 mq	Vol: 23.08 mc	Vol.Cum: 1074.73 mc
Rilevato	Area: 0.00 mq	Vol: 0.00 mc	Vol.Cum: 12.26 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 1.25 mc	Vol.Cum: 80.00 mc
base	Area: 0.38 mq	Vol: 3.75 mc	Vol.Cum: 217.50 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 5.00 mc	Vol.Cum: 290.00 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 2.70 mc	Vol.Cum: 156.32 mc

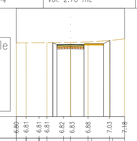
Tracciato pista ciclabile
Sez. 61
Progr.: 0+610.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00



QUOTE TERRENO	6.86	6.87	6.87	6.87	6.86	6.86	6.86	6.89	7.03	7.10	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.18	1.01	1.26	1.49	0.70	1.98	1.54	0.70			
QUOTE PROGETTO	6.87	6.87	6.25	6.25	6.25	6.25	6.60	6.94			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.00	1.25	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00			
QUOTE FINITO	6.87		6.68				6.97				
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.68				3.49						

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 2.20 mq	Vol: 21.39 mc	Vol.Cum: 1096.12 mc
Rilevato	Area: 0.00 mq	Vol: 0.00 mc	Vol.Cum: 12.26 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 1.25 mc	Vol.Cum: 81.25 mc
base	Area: 0.38 mq	Vol: 3.75 mc	Vol.Cum: 221.25 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 5.00 mc	Vol.Cum: 295.00 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 2.70 mc	Vol.Cum: 159.02 mc

Tracciato pista ciclabile
Sez. 62
Progr.: 0+620.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00



QUOTE TERRENO	6.90	6.91	6.91	6.92	6.92	6.93	6.96	7.03	7.18		
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.90	1.19	0.73	1.53	0.82	1.62	0.88	1.64	1.11		
QUOTE PROGETTO	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	7.03			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.00	1.25	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00			
QUOTE FINITO	6.91		6.93		6.93		7.03				
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.62		0.00		3.65						

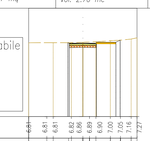
MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 2.08 mq	Vol: 21.42 mc	Vol.Cum: 1117.54 mc
Rilevato	Area: 0.00 mq	Vol: 0.00 mc	Vol.Cum: 12.26 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 1.25 mc	Vol.Cum: 82.50 mc
base	Area: 0.38 mq	Vol: 3.75 mc	Vol.Cum: 225.00 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 5.00 mc	Vol.Cum: 300.00 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 2.70 mc	Vol.Cum: 161.72 mc

Tracciato pista ciclabile
Sez. 63
Progr.: 0+630.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00

QUOTE TERRENO	6.84	6.85	6.85	6.85	6.85	6.81	6.89	7.02	7.09	7.15	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.76	0.90	1.68	1.35	1.82	1.48	0.78				
QUOTE PROGETTO	6.85	6.24	6.24	6.24	6.24	6.59	6.94				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.00	1.25	1.00	1.00	1.00	1.00				
QUOTE FINITO	6.85		6.67				6.98				
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.65		0.00				3.53				

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 1.75 mq	Vol: 19.15 mc	Vol.Cum: 1136.69 mc
Rilevato	Area: 0.00 mq	Vol: 0.00 mc	Vol.Cum: 12.26 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 1.25 mc	Vol.Cum: 83.75 mc
base	Area: 0.38 mq	Vol: 3.75 mc	Vol.Cum: 228.75 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 5.00 mc	Vol.Cum: 305.00 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 2.70 mc	Vol.Cum: 164.41 mc

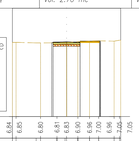
Tracciato pista ciclabile
Sez. 64
Progr.: 0+640.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00



QUOTE TERRENO	6.81	6.81	6.81	6.82	6.86	6.89	6.90	7.00	7.05	7.16	7.27
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.68	1.43	1.06	0.71	1.53	1.53	0.99	0.54			
QUOTE PROGETTO	6.82	6.36	6.36	6.36	6.36	6.71	7.05				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.00	1.25	1.00	1.00	1.00	1.25				
QUOTE FINITO	6.82		6.78				7.05				
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.38		0.00				3.44				

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 1.17 mq	Vol: 14.58 mc	Vol.Cum: 1151.27 mc
Rilevato	Area: 0.00 mq	Vol: 0.02 mc	Vol.Cum: 12.28 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 1.25 mc	Vol.Cum: 85.00 mc
base	Area: 0.38 mq	Vol: 3.75 mc	Vol.Cum: 232.50 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 5.00 mc	Vol.Cum: 310.00 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 2.70 mc	Vol.Cum: 167.11 mc

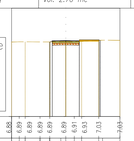
Tracciato pista ciclabile
Sez. 65
Progr.: 0+650.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00



QUOTE TERRENO	6.84	6.85	6.90	6.87	6.83	6.90	6.96	7.00	7.04	7.05	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.86	1.52	0.74	1.14	1.08	0.54	1.42	0.502			
QUOTE PROGETTO	6.87	6.47	6.49	6.47	6.83	7.00					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.00	1.25	1.00	1.00	1.25					
QUOTE FINITO	6.87		6.89		6.94						
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.37				3.14						

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 0.84 mq	Vol: 10.03 mc	Vol.Cum: 1161.30 mc
Rilevato	Area: 0.01 mq	Vol: 0.09 mc	Vol.Cum: 12.36 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 1.25 mc	Vol.Cum: 86.25 mc
base	Area: 0.37 mq	Vol: 3.75 mc	Vol.Cum: 236.25 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 5.00 mc	Vol.Cum: 315.00 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 2.70 mc	Vol.Cum: 169.81 mc

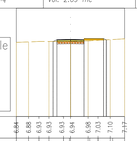
Tracciato pista ciclabile
Sez. 66
Progr.: 0+660.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00



QUOTE TERRENO	6.85	6.90	6.89	6.89	6.89	6.89	6.89	6.93	7.03	7.03	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.70	1.32	1.53	0.89	1.03	0.78	0.53	1.07	1.60		
QUOTE PROGETTO	6.85	6.58	6.41	6.58	6.93	7.01					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.25	1.25	1.00	1.00	1.00					
QUOTE FINITO	6.89		7.01		7.04						
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.44				3.14						

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 0.60 mq	Vol: 7.16 mc	Vol.Cum: 1168.46 mc
Rilevato	Area: 0.11 mq	Vol: 0.61 mc	Vol.Cum: 12.97 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 1.25 mc	Vol.Cum: 87.50 mc
base	Area: 0.38 mq	Vol: 3.75 mc	Vol.Cum: 240.00 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 5.00 mc	Vol.Cum: 320.00 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 2.69 mc	Vol.Cum: 172.50 mc

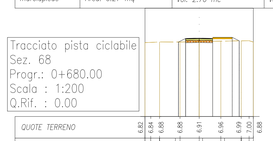
Tracciato pista ciclabile
Sez. 67
Progr.: 0+670.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00



QUOTE TERRENO	6.84	6.88	6.93	6.93	6.93	6.94	6.98	7.03	7.10	7.17	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.13	0.96	0.93	1.34	0.54	1.63	0.76	1.13	1.10		
QUOTE PROGETTO	6.91	6.93	6.93	6.72	6.69	7.04	7.07				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.25	1.25	1.00	1.00	1.00	1.00				
QUOTE FINITO	6.91		7.12				7.05				
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.60				3.34						

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 0.23 mq	Vol: 4.15 mc	Vol.Cum: 1172.61 mc
Rilevato	Area: 0.57 mq	Vol: 3.41 mc	Vol.Cum: 16.38 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 1.25 mc	Vol.Cum: 88.75 mc
base	Area: 0.38 mq	Vol: 3.75 mc	Vol.Cum: 243.75 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 5.00 mc	Vol.Cum: 325.00 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 2.70 mc	Vol.Cum: 175.20 mc

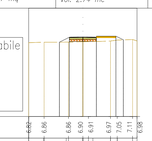
Tracciato pista ciclabile
Sez. 68
Progr.: 0+680.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00



QUOTE TERRENO	6.83	6.84	6.88	6.88	6.91	6.96	6.99	7.00	6.88		
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.81	1.46	1.77	1.68	1.54	0.72	1.12				
QUOTE PROGETTO	6.88	6.81	6.81	6.81	7.16	6.98					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.25	1.25	1.00	1.00	0.84					
QUOTE FINITO	6.88		7.23		6.98						
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.91				3.69						

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 0.00 mq	Vol: 1.17 mc	Vol.Cum: 1173.78 mc
Rilevato	Area: 0.98 mq	Vol: 7.85 mc	Vol.Cum: 24.23 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 1.25 mc	Vol.Cum: 90.00 mc
base	Area: 0.38 mq	Vol: 3.75 mc	Vol.Cum: 247.50 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 5.00 mc	Vol.Cum: 330.00 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 2.74 mc	Vol.Cum: 177.94 mc

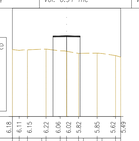
Tracciato pista ciclabile
Sez. 69
Progr.: 0+690.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00



QUOTE TERRENO	6.83	6.86	6.86	6.90	6.95	6.97	7.05	7.11	6.98		
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.40	2.04	1.32	0.51	1.63	0.82	1.42				
QUOTE PROGETTO	6.86	6.92	6.94	6.92	6.92	7.07	7.07				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.00	1.25	1.00	1.00	1.00	1.00				
QUOTE FINITO	6.86		7.34				7.07				
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-2.16		0.00				3.74				

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 0.00 mq	Vol: 0.00 mc	Vol.Cum: 1173.78 mc
Rilevato	Area: 3.37 mq	Vol: 20.67 mc	Vol.Cum: 44.91 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.25 mq	Vol: 1.88 mc	Vol.Cum: 91.87 mc
base	Area: 0.00 mq	Vol: 1.88 mc	Vol.Cum: 249.38 mc
sottobase	Area: 0.00 mq	Vol: 2.50 mc	Vol.Cum: 332.50 mc
marciapiede	Area: 0.00 mq	Vol: 0.91 mc	Vol.Cum: 178.85 mc

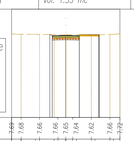
Tracciato pista ciclabile
Sez. 70
Progr.: 0+700.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00



QUOTE TERRENO	6.18	6.11	6.15	6.22	6.22	6.02	5.82	5.85	5.92	5.93	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.82	1.32	1.50	1.12	1.27	0.62	1.25				
QUOTE PROGETTO	7.33	7.26	7.33	7.27	7.25						
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.25	1.25	1.00	1.00						
QUOTE FINITO	7.43		7.46		7.43						
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.25				1.25						

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 1.48 mq	Vol: 7.40 mc	Vol.Cum: 1181.18 mc
Rilevato	Area: 0.00 mq	Vol: 16.84 mc	Vol.Cum: 61.75 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 1.87 mc	Vol.Cum: 93.75 mc
base	Area: 0.38 mq	Vol: 1.88 mc	Vol.Cum: 251.25 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 2.50 mc	Vol.Cum: 335.00 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 1.35 mc	Vol.Cum: 180.20 mc

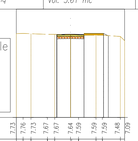
Tracciato pista ciclabile
Sez. 71
Progr.: 0+710.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00



QUOTE TERRENO	7.69	7.68	7.66	7.66	7.65	7.64	7.62	7.66	7.72		
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.88	1.32	1.13	0.71	0.64	1.36	1.38	0.06			
QUOTE PROGETTO	7.65	7.14	7.17	7.14	7.49	7.62					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.25	1.25	1.00	1.00	1.00					
QUOTE FINITO	7.65		7.57		7.62						
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.47				3.09						

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 0.90 mq	Vol: 12.21 mc	Vol.Cum: 1193.39 mc
Rilevato	Area: 0.07 mq	Vol: 0.47 mc	Vol.Cum: 62.22 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 1.25 mc	Vol.Cum: 95.00 mc
base	Area: 0.38 mq	Vol: 3.75 mc	Vol.Cum: 255.00 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 5.00 mc	Vol.Cum: 340.00 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 3.61 mc	Vol.Cum: 183.81 mc

Tracciato pista ciclabile
Sez. 72
Progr.: 0+720.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00



QUOTE TERRENO	7.73	7.76	7.73	7.67	7.67	7.64	7.59	7.59	7.66	7.68	7.68
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.91	0.72	1.52	0.66	0.45	0.65	0.62	1.66	0.02		
QUOTE PROGETTO	7.66	7.66	7.29	7.29	7.29	7.61	7.55	7.54			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.25	1.25	1.00	1.00	1.00	0.02				
QUOTE FINITO	7.66		7.68				7.54				
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.27		0.00				3.49				

MOVIMENTO TERRA			
Scavo	Area: 0.99 mq	Vol: 5.24 mc	Vol.Cum: 1198.63 mc
Rilevato	Area: 0.06 mq	Vol: 0.35 mc	Vol.Cum: 62.57 mc
MATERIALE STRADALE			
usura	Area: 0.12 mq	Vol: 0.69 mc	Vol.Cum: 95.69 mc
base	Area: 0.38 mq	Vol: 2.08 mc	Vol.Cum: 257.08 mc
sottobase	Area: 0.50 mq	Vol: 2.78 mc	Vol.Cum: 342.78 mc
marciapiede	Area: 0.27 mq	Vol: 1.50 mc	Vol.Cum: 185.31 mc

Tracciato pista ciclabile
Sez. 73
Progr.: 0+725.56
Scala : 1:200
Q.Rif. : 0.00

QUOTE TERRENO	7.66	7.68	7.70	7.70	7.75	7.74	7.67	7.64	7.64	7.64	7.74
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.52	0.94	1.26	0.96	1.21	1.03	1.18	0.18	0.10		
QUOTE PROGETTO	7.73	7.32	7.26	7.32	7.67	7.64	7.64				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.00	1.25	1.25	1.00	1.00	0.10					
QUOTE FINITO	7.73		7.74		7.64						
DISTANZE PARZIALI FINITO											
PROGRESSIVE FINITO	-1.28		0.00		3.40						

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione
REGIONE CALABRIA
INVITALIA
SACAL
ENAC ENTE NAZIONALE PER L'AVIAZIONE CIVILE
Comune di Lamezia Terme
Comune di Gizzeria
Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ministero delle Imprese e del Made in Italy
MINISTERO DELL'INTERNO
Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
MEF Ministero dell'Economia e delle Finanze
Mims Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibili
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
RAVE CALABRIA METROPOLITANA

SACAL
Società Aeroportuale Calabrese
Crotone, Lamezia Terme, Reggio Calabria

A.U. - Amministratore Manager: Marco PASACHINI
Prod.Holder Progettazione: Ing. Stefania RAIMONDO
Prod.Holder Manutenzione: Ing. Filippo MALAFARINA
Prod.Holder Terminal: Arch.ssa Sabrina MUZZO
RUP: Ing. Matteo MASTROIANNI
RUP SACAL: 0961.930.018 int. 245 - Cristian RIZZI

RIQUALIFICA AMBIENTALE DELLA FASCIA NORD DELL'AEROPORTO CON REALIZZAZIONE DI PISTA CICLABILE PER LA VALORIZZAZIONE ECOSOSTENIBILE DELLA FASCIA COSTIERA (POLO DELLA VELA) E DEL LAGO LA VOTA

CIG: A0159668F5 CUP: H81D22000009002

Ambito di intervento: Trasporti e mobilità sostenibili – Fondi CIS scheda L05

PROGETTO ESECUTIVO

VIABILITÀ
Sezione trasversali Tav. 5 di 5

PROGETTISTI:

Mandataria: HYpro

Mandanti: CORFONE + PARTNERS studios for urban architecture — Ph.D. Arch. Cesare CORFONE; SGMadeo — Archeol. Simone Giosuè MADEO

TEAM DI LAVORO

Responsabile progettazione opere infrastrutturali V.ID: **Ing. Michele GISINNO**
Responsabile progettazione opere strutturali S.04 - Resp.ITACA: **Ing. Maurizio CAMUSO**
Responsabile progettazione opere impiantistiche IB.04: **Ing. Raffaele CARAMULLO**
Responsabile progettazione interventi naturalistici e paesaggistici P.01: **Arch. Cesare CORFONE**
Responsabile progettazione edifici E.19 e E.20: **Arch. Cesare CORFONE**
Archeologo: **Archeol. Simone Giosuè MADEO**
Geologo: **Geol. Giuseppe CERCHIARO**
Direttore operativo Geologo: **Geol. Giovanni DE FAZIO**
Coordinatore per la sicurezza in fase di Progettazione: **Ing. Roberto NUCCI**

Progettista e responsabile integrazione e prestazioni specialistiche: **Ing. Daniele NUCCI**

ORDINE INGEGNERI COSENZA — Ingegnere DANIELE NUCCI — Sezione A — Settore Civile Ambientale

COMMITTENTE
S.A.CAL. S.p.A
Società Aeroportuale Calabrese
Via Aeroporto - 88046 Lamezia terme(CZ) ITALIA
Tel +39 0968.414212

PM Progettazione: Ing. Stefania RAIMONDO

PM Manutenzione: Ing. Filippo MALAFARINA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Matteo MASTROIANNI

Approvazione ENAC

Approvazione ENTI

CODICE ELABORATO: PE_VI_03_TAV_09_A — SCALA: 1:500

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Giugno 2025	PRIMA EMISSIONE	E. Mandarino	M. Sisinno	D.Nucci